



IP BC TT 25/100 Kombi-ableiter Typ 1 und 2 für 3-phasige TT- und TNS-Systeme

Artikel-Nr.: 381226

Mehrpoliger Kombi-Ableiter für 3-phasige TT- und TNS-Systeme. Die Ableiter sind nach dem Blitzschutzkonzept an den Schnittstellen 0A-2 einsetzbar.

- Kombi-Ableiter Typ 1+ Typ 2
- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- 4-polig; 3+1 NPE
- Keine Leckströme, daher Einbau auch im Vorzählerbereich möglich
- Optional mit Fernmeldekontakt (FM)

Technische Daten IP BC TT 25/100

Nennspannung AC UN 230/400 V~

Höchste Dauerspannung AC Uc 255 V~

Isolationswiderstand Risol undgt;10 GO

Schutzpegel bei 100% Ansprechblitzstoßspg. (1,2/50) Up = 2,5 kV

Schutzpegel bei limp L-N Up = 2,5 kV

Ansprechzeit tA undlt;50 ns

Blitzstoßstrom (10/350) L1+L2+L3+N-PE Itotal 100 kA

Blitzstoßstrom (10/350) L-N limp 25 kA

Blitzstoßstrom (10/350) N-PE limp 100 kA

Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung Ik 50 kAeff

Max. zul. Vorsicherung F2 (Stichanschluss) 160 A gL/gG

Max. zul. Vorsicherung F1 (V-Verdrahtung) 125 A gL/gG

Betriebstemperaturbereich TU -40 - +80 °C

Max. Anschlussdrahtquerschnitt mehrdr. bis 50/feindr. bis 35 mm²

Empf. Anschlussdrahtquerschnitt 25 mm²

Max. Anschlussdrehmoment Klemmen 4,0 Nm

Gehäusematerial/Farbe Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb